

**PENERAPAN *LEVELS OF INQUIRY* DALAM PEMBELAJARAN IPA  
PADA TEMA PEMANASAN GLOBAL UNTUK MENINGKATKAN  
DOMAIN KOMPETENSI DAN PENGETAHUAN LITERASI SAINS  
SISWA SMP**

**TESIS**

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Magister  
Pendidikan Program Studi Pendidikan IPA



Oleh  
**MEIZUVAN KHOIRUL ARIEF**  
**1302213**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN IPA  
SEKOLAH PASCASARJANA  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
2015**

**HALAMAN PENGESAHAN TESIS**

**MEIZUVAN KHOIRUL ARIEF**

**PENERAPAN *LEVELS OF INQUIRY* DALAM PEMBELAJARAN IPA  
PADA TEMA PEMANASAN GLOBAL UNTUK MENINGKATKAN  
DOMAIN KOMPETENSI DAN PENGETAHUAN LITERASI SAINS  
SISWA SMP**

disetujui dan disahkan oleh pembimbing :

Pembimbing

**Dr. Setiya Utari, M.Si.**  
**NIP 196707251992032002**

Mengetahui,  
Ketua Program Studi Pendidikan IPA

**Dr. Phil. H. Ari Widodo, M.Ed.**  
**NIP 196705271992031001**

## PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa tesis dengan judul “Penerapan *Levels of Inquiry* dalam Pembelajaran IPA pada Tema Pemanasan Global untuk Meningkatkan Domain Kompetensi dan Pengetahuan Literasi Sains Siswa SMP” ini beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri, dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya saya ini, atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, Agustus 2015

Yang membuat pernyataan,

**Meizuvan Khoirul Arief**

---

---

PENERAPAN *LEVELS OF INQUIRY* DALAM PEMBELAJARAN IPA PADA  
TEMA PEMANASAN GLOBAL UNTUK MENINGKATKAN DOMAIN  
KOMPETENSI DAN PENGETAHUAN LITERASI SAINS SISWA SMP

Oleh  
Meizuvan Khoirul Arief, S.Pd.  
Universitas Negeri Semarang, 2012

Sebuah Tesis yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar  
Magister Pendidikan (M.Pd.) pada Program Studi Pendidikan Ilmu Pengetahuan  
Alam

© Meizuvan Khoirul Arief 2015  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Agustus 2015

Hak Cipta dilindungi undang-undang.  
Tesis ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,  
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.